

Odola



INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

2750Mtp1

~~5 30 S14~~
~~Odola~~
~~10 R 6 A 336-340~~
mont 2011
2750Mtp1

Odola

5 30 S14

la 3 + vigoureux
est plus de coupé

2750

Odola

5 30 S14

10 R 6 A 336-340









DESIGNATION : Odola
 CLOS 5 PLANCHE 30 RANG S Souche 14
 Vigueur : 2,5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 5-8'
 Date de Maturité : 1-9.82 X
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - H - C
 BAIE : TG - G - M - P 16x15
 disc. - Sph. - ell. - ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - M
 SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 3
 s2 2 avec pépins - apyrène
 s3 5
 s4 8 JUS : inc. - coloré
 s5 8

DESIGNATION : Odola
 CLOS 5 PLANCHE 30 RANG S Souche 14
 Vigueur : 3,5
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 8.8 X
 Date de Maturité : 13-9.83 +4
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - H - C
 BAIE : TG - G - M - P 16x15
 disc. - Sph. - ell. - ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - M
 SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 3
 s2 4 avec pépins - apyrène
 s3 5
 s4 5 JUS : inc. - coloré
 s5 10

DESIGNATION : Odola
 CLOS 5 PLANCHE 30 RANG S Souche 14
 Vigueur : 3
 PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
 Millerandage : 0
 Date de Véraison : 13.8' X
 Date de Maturité : 17-9.84 +3
 Pourriture : 0
 GRAPPE : G - M - P : L - H - C
 BAIE : TG - G - M - P 17x16
 disc. - Sph. - ell. - ov. -
 obov. - cyl. - fus.
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - M
 SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
 CHARGE :
 s1 6
 s2 3 avec pépins - apyrène
 s3 3
 s4 6 JUS : inc. - coloré
 s5 9

Année : 1982

Odola

Emplacement..... 5-30 814 Désignation.....

| | | Nombre | D A T E S | | | | |
|---|---|--------|-----------|------|------|--|-----|
| | | Total | | | | | |
| | | d'yeux | 18.3 | 22.3 | 25.3 | | |
| 8 | | | | | | | |
| 1 | 4 | 1 | 2 | 3 | | | |
| 2 | 4 | 0 | 1 | 2 | | | |
| 3 | 4 | 0 | 1 | 2 | | | |
| 4 | 8 | | | | | | |
| 5 | 3 | 0 | 1 | 2 | | | +10 |

Dle 25-3.82

Année : 1983

5-30 814

Odola

Emplacement..... Désignation.....

| | | Nombre | D A T E S | | | | |
|---|---|--------|-----------|--|--|----|--|
| | | Total | | | | | |
| | | d'yeux | 22-3 | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 1 | 4 | 2 | | | | | |
| 2 | 4 | 2 | | | | | |
| 3 | 3 | 1 | | | | | |
| 4 | 3 | 1 | | | | | |
| 5 | 4 | 2 | | | | -3 | |

Dle 22-3-83

Année :

Emplacement.....5.30.814..... Désignation.....Odola.....

| | Nombre Total d'yeux | D A T E S | | | | | |
|---|---------------------------|-----------|-----|--|--|--|--|
| | | 2-4 | 5-4 | | | | |
| 1 | 4 | 2 | 3 | | | | |
| 2 | 6 | 0 | 3 | | | | |
| 3 | 4 | 0 | 2 | | | | |
| 4 | 4 | 1 | 1 | | | | |
| 5 | 6 | 1 | 3 | | | | |

De 5-4-89 + 3

ANNEE: 1994

NCM Odola noir

2750-01

EMPLACEMENT No R6 s 336.340

5-30-89

| ouche | Nbre yeux | Débourrement | | Nbre grap | Ferti- lité | Floraison | | | Véraison | | | Maturité |
|-------|--------------|--------------|--------|--------------|----------------|-----------|------|------|----------|------|-----|----------|
| | | début | mi/déb | | | début | mi/f | fin | début | mi/v | fin | |
| 1 | 4 | | | 2 | 5 | 22,5 | 27,5 | 30,5 | | | | |
| 2 | 4 | | | 2 | | | 14 | | | | | |
| 3 | 4 } fidele | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | |

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

DESIGNATION :

EMPLACEMENT :

Odola

5.30 S14 1-5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.

44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 81

Désignation :
Emplacement :

Odola
S. 30 514 A-5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 81

Odola

5. 30 S14 A-3

Désignation :

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair (3) *base light*
rouge foncé 4.
*sub*continues 5 - *intermittentes* ~~sub~~continues (6).

52 - bourgeon : coloré (7) *light* - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) *a* -
longue (4) - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Alvo 81

Désignation :
Emplacement :

Odola

5-30 S14.4.3

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté (5).
- lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée (4) -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire (6).
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement
rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert clair 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement (9).
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

Calvo 81

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Odola

5. 30 514 0.2

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 14 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière 8. (dimensions : 46 x 15).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).
27 - Très pruinée (1) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9).
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle (8) - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court (3).
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2).
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2). *assez*

Calvo 82

Odola

DENOMINATION :

5. 30 \$14 2.3

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lamelles (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : 11 cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 81

N° d'ordre : 2750 01
Désignation : Odola
Emplacement : 5.30 S14 A 5

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)
Sexe : 4 - 5 - 6
L₁/L₂ : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - (18) - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - (33) - 34 - (35) - 36 - 37 - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb de dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - (57) - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - (61) - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües